

960芯三网融合光缆交接箱 驻地网共建共享产品图文介绍

产品名称	960芯三网融合光缆交接箱 驻地网共建共享产品图文介绍
公司名称	宁波市远捷通信设备有限公司
价格	3250.00/台
规格参数	品牌:远捷通信 型号:齐全 产地:浙江慈溪
公司地址	慈溪市观海卫镇南大街23弄19号（注册地址）
联系电话	0574-63609303 13819896675

产品详情

960芯三网融合光缆交接箱 驻地网共建共享产品图文介绍

通用名称【Common Name】光缆交接箱

产品用途【Product usage】光缆交接箱主要是用于光缆接入网中主干光缆与配线光缆交接处的接口设备。

产品结构【Product mix】光缆交接箱的结构主要由箱体、内部钣金工件、光纤活动连接器及备附件组成。

产品型号【Product model】：YJ-GJX-（72芯96芯144芯216芯288芯432芯576芯720芯864芯960芯1152芯）

生产厂家【The manufacturer】：宁波远捷通信设备有限公司

产品规格【Product specification】：单网、三网合一、四网合一

产品颜色【Product color】：灰色

产品材质【Product material】：SMC、塑料、冷轧钢板、不锈钢

产品类型【The product type】：落地式、壁挂式、抱杆式

产品配置【Product configuration】：可配SC/FC/LC（法兰，尾纤、一体化托盘、光分路器）

720芯光缆交接箱维护720芯光交箱工作内容【免费印字】：中国电信，移动，联通，广电，铁通，长城宽带

产品使用区：移动 联通 铁通 电信 广电

光交箱材料：

SMC是Sheet molding compound的缩写，即片状模塑料。主要原料由SMC 纱、不饱和树脂、低收缩添加剂，填料及各种助剂组成。它在二十世纪六十年代初首先出现在欧洲，在1965年左右，美、日相继发展了这种工艺。我国于80年代末，引进了国外的SMC生产线和生产工艺。SMC具有优越的电气性能，性能，质轻及工程设计容易、灵活等优点，其机械性能可以与部分金属材料相媲美，因而应用于运输车辆、建筑、电子 / 电气等行业中。

GTGXF通信光缆交接箱材料与外观---该箱体采用SMC不饱和聚脂玻璃纤维材料经高温一次模压成型，箱体表面平整光滑，颜色均匀，不易刮伤。具有高强度耐老化的特点。能抵御剧变气候和恶劣环境的影响。

使用双层熔接配线盘，充分利用了盘的上下两面，集熔接和配线于一体，可采用卡式安装FC、SC 型适配器。每盘可安装12个适配器，适配器倾斜30°角在光纤熔接配线盘内，可保证光纤的曲率半径。

适用于普通光缆和宽带光缆，空间布线大，所有光缆、光纤走线在任何位置都能有效保护。

箱门门锁具有良好的防破坏功能，启闭灵活可靠，箱门开启角度 120° ；密封性能好外箱体采用SMC不饱和聚脂玻璃纤维。板厚1.5mm，内层采用1.5mm冷扎钢板，均从上海宝钢采购。

工艺过程

该箱体采用SMC不饱和聚脂玻璃纤维材料经高温一次模压成型，增强模块塑料在高温高压下固化成型。SMC系列模塑料成型工艺：模压成型温度： 150 ± 5 保压时间：60-70s / mm 模压压力：10-20Mpa具体工艺视产品和模具结构而定，如果制品厚度比较厚，则温度应稍低，一般成型温度为135-145，形状越复杂，成型压力越高。

机械强度高、阻燃性好--该箱体由于采用SMC复合材料，比重轻、机械强度高，并具有良好的阻燃性。箱门采用纵向全长铰链，不易变形，安装互换性好。

抗腐蚀、耐老化、电绝缘性强--该箱体抗腐蚀、耐老化、高压防护性能好、电绝缘性强，能够适应强酸、强碱等各种恶劣环境。

、防凝露--该箱体由于采用SMC复合材料，具有金属材料无法比拟的隔热保温性能，，并有效防止水汽凝结。

大容量的视频影视采用光纤传输。无线和光纤通信是互补的。信息技术迅速发展，光纤通信开始问世，光纤通信技术的到来带动着整个通信领域进步，得到广泛应用，光纤通信技术大大提高通信效率，并且光纤通信技术具有大容量通信功能。因此深受广大业内人士青睐，应用广泛。波分复用技术原理是依据不同频率和波长的光波将光纤的损耗窗口分成许多信道，利用低损耗的单模光纤来节约宽带，同时以光波作为信号的载体，利用波分复用器将不同的信号光载波并在一起通过发送端口传输出去，之后利用波分复用器通过接收端接受不断不同的光载波信号。光纤接入网在信息高速公路的发展中实现了高速化的信息传输，主干传输的宽带网络和用户接入部分迎合了大众的基本需求。根据不同的到达位置，光纤接入的类型可以分为四种，分别是FTIB、FTIC、FTTCab和FTTH。